

Technische gegevens \

ColorCoat

Eersteklas acrylate, elastomere bescherm laag voor verschillende soorten dakmembranen

Productomschrijving

ColorCoat is een eersteklas acrylate, elastomere bescherm laag voor verschillende soorten dakmembranen, waaronder het TRITOflex naadloze rubber membraansysteem. ColorCoat helpt de degradatie van kritieke waterdichtende componenten in ieder willekeurig dakbedekkings- of waterdichtingssysteem te vertragen, door een beschermende barrière tegen de zon te vormen. ColorCoat is normaal gesproken wit, i.v.m. het reflectievermogen, maar kan op verzoek in verschillende kleuren worden geleverd.

Producttoepassingen

ColorCoat kan niet alleen aangewend worden bij dakbedekkingen voor energiebesparing en membraanbescherming, maar het kan ook gebruikt worden voor de coating van binnen- en buitenwanden, stalen of houten balken, en een grote verscheidenheid aan speciale coatingtoepassingen. ColorCoat is een beschermende coatingoplossing voor de volledige gebouwschil en meer, en kan worden aangebracht met een verstuiver, roller of kwast.

Aanbrengen

Om de oppervlakte voor te bereiden, volstaat het over het algemeen de ondergrond te reinigen met water, wat zorgt voor een nette oppervlakte zodat ColorCoat goed blijft vastkleven. Voor sommige ondergronden is eerst een grondlaag vereist. De ondergrond moet droog zijn voordat het product wordt aangebracht. Raadpleeg hiervoor de specifieke gebruiksaanwijzingen, beperkingen, en waarschuwingen van de fabrikant.

FYSISCHE EIGENSCHAPPEN (VLOEIBARE VORM)

Kleur	Wit
Vluchtige organische stoffen	Bevat geen oplosmiddelen (geen VOC's)
Verpakking en houdbaarheidsperiode	Vaten van 20 en 210 liter met een houdbaarheidsperiode van (2) jaar
Vaste-stofgehalte	Gewicht vaste stoffen: 75%
Dekking	7,5 liter per 10 m ² voor 0,5 mm droog (aangebracht in twee lagen)
Reiniging	Water

FYSISCHE EIGENSCHAPPEN (GEVULKANISEERDE VORM)

TYPISCHE WAARDE

Kleur	Wit
Dikte van de deklaag	0,5 mm droog is de gebruikelijke applicatie
Rek	350%
Brandwerendheid	Uitstekend
Chemische bestendigheid	Verdunde zuren, basen, alcohol en benzine
Zonreflectie (ASTM C1549)	0,85
Thermische uitstraling (ASTM C1371)	0,90